In	dex	of C	laim	IS

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/730,642

VAN BUER ET AL.

Examiner

Art Unit

CUONG H. NGUYEN

3661

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N

Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	im	Date							Cla	im		Date								
							Ť			Γ				Т		Т	Ī	Ť		Г
Final	Original	7/21/06										Final	Original							
-	(1)	V.	Н			⊢	├-	┝	-	⊢			51			╁	⊢	-	-	┞
	1/2	V		_		-	├-	┢		├			52	\vdash	+-	+		-	-	┝
	3	v		_	\vdash	├	\vdash		┢	\vdash			53	-	+	+		┢	-	⊦
	4	v	Н		-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			54	\vdash		+-	\vdash			┝
	5	v		_			\vdash	-					55	\vdash	+	†	-	\vdash	-	H
	6	V			_	t	\vdash	Г	Г	T			56	\vdash	_	† -		H		H
	7	v					_	Г					57	\vdash	十	1	1		Г	r
	8	v				Г							58	\vdash	\top	1				T
	9	v											59			†'''	\vdash	一	Г	Г
	10	v									l		60		\top		Г	Г		Г
	11	٧									1		61		\top	1		Г		Γ
	12	٧											62							Γ
	13	٧											63		\sqcap					Γ
	14	٧											64							
	15	٧											65							
L	16	v	Ш				L	$oxed{oxed}$	L				66							
	17	v				L	<u> </u>						67	\Box	\perp		L	L	匚	L
	18	٧				L	L	L		L			68		┸		L			L
ļ	19	V				L	L		<u> </u>				69			Ь.	<u></u>		<u></u>	L
	20	V			<u> </u>		L	L	<u> </u>	<u> </u>			70		4	\bot	_		L	L
	21	V			<u> </u>	_	_	┖	_	<u> </u>			71	\vdash		 _	<u> </u>	ļ		L
	22	٧							_				72	\sqcup		ļ	<u> </u>	L_	ᆫ	L
	23	٧	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_			73		_	╀-	<u> </u>	_	<u> </u>	L
-	24	H	\vdash	_	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			74	\vdash	+	╀	L		<u> </u>	L
<u> </u>	25 26	⊢	\vdash	-	\vdash	-	 	⊢	⊢	-			75	-		╀	<u> </u>		<u> </u>	┡
	27	⊢	\vdash		-	-	-	⊢	⊢	⊢			76 77	+	+	╁	-	-	-	┡
-	28	⊢	H		┝	\vdash	-	├─	┝	⊢			78	-		╫	\vdash	⊢	├	⊦
-	29	┢	\vdash	-	-	-	┢	╁╴		\vdash			79	\vdash	+	+	├	\vdash	┢	⊢
	30	\vdash		_	\vdash	\vdash	-	╁─	┝	\vdash			80	\vdash		+	\vdash	┢	├	┢
	31	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			H	-	┢╌	1		81	\vdash	+	+	╁╴	\vdash	┢	H
	32	┢	H		\vdash	\vdash	Ι-	\vdash	\vdash	\vdash	i		82	-		+	H	 	 	t
	33	T	_		\vdash			t		<u> </u>	i		83		+-	+-	\vdash	\vdash	\vdash	t
	34				Т	Г		l			ĺ		84		+	\top	<u>├</u>	1	\vdash	T
	35	Γ						П			li		85		十	1	Г	T	Г	T
	36	Π											86		T	T	İ		Г	T
	37										ĺ		87		十	\top	Γ	ऻ	Г	T
	38]		88							Γ
	39]		89							Γ
	40												90							Γ
<u></u>	41	_	Ш		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$					91						\Box	Ĺ
L	42	_			_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	_			92	Щ		\perp	L		ļ	Ĺ
<u></u>	43	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>			93	$\sqcup \bot$		1_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	L
<u> </u>	44	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ.	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>			94	\sqcup		4	<u> </u>	<u> </u>	 	L
<u> </u>	45	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			95	\sqcup	\perp	↓_	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{oxed}$	Ļ
 	46	 	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├	<u> </u>	⊢	<u> </u>			96	$\sqcup \bot$	4	╀	\vdash	<u> </u>	⊢	\vdash
<u> </u>	47	├-	<u> </u>	- -	<u> </u>	<u> </u>	 	_	├	<u> </u>			97	⊢-		╀-	├	 _	<u> </u>	L
├	48	⊢-	-	-	<u> </u>	\vdash	 —		├-	<u> </u>			98	$\vdash \vdash$	+	+	⊢	_	<u> </u>	L
	49 50	├-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	-	├—	⊢-			99	$\vdash +$	+	+	⊢	-	⊢	H
ш	1 20	L	L.,		L		L	<u> </u>	L_	L_	J		100	டட					乚	L

Cla	Date									
	_									
Final	Original									
-	51		_		_			_		
\vdash	52							-		_
-	53		-						-	_
<u> </u>	23	-	_						_	_
	54 55									_
<u> </u>	55									
	56		Ш							
	57	\Box								
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63									
	64									
	65									
	66	П	\Box		Н		_			
	67		_					_		
	68	Н					-	\vdash	\vdash	<u> </u>
—	69	_						_	_	
	70	Н				_				
	71	Н				_		_	_	
	72	\vdash			\vdash		-			
	72	\vdash					_	_	-	
	73	Ш						_		
<u> </u>	74	Ш						_		
L	75									
	76	Щ								
	77									
	78									
L	79									
	80									
	81									
	82									
	83									
	84							Г		
	85									
	86									Т
	87			т		П	_		Т	
\vdash	88	\vdash			Н	Н	\vdash			
	89	Н	\vdash				\vdash	\vdash	-	Н
\vdash	90	H	H	-		H		Η	\vdash	Ι
	91	_	\vdash	-	\vdash	\vdash		<u> </u>	-	\vdash
-	92	\vdash	H	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢
\vdash	93	\vdash	\vdash		\vdash		\vdash		\vdash	\vdash
 		-	\vdash	\vdash		\vdash	⊢-	<u> </u>		
<u> </u>	94	\vdash	\vdash		\vdash	 	\vdash		<u> </u>	⊢
—	95	\vdash	Щ	_	\vdash	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	96	L		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
	97	Щ		<u> </u>	L_	Щ	<u> </u>		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
	98	$oxed{oxed}$	Ш	_		Ш	$oxed{oxed}$	L	<u> </u>	L
	99								Ш	
	100				i					

Te F F F F F F F F F	Claim		Date									
101												
101	a	ina										
101	ᇤ	rig										
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		0										
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		101									П	
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149		102									\Box	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									П	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107										
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108									П	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109										
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110										
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111										
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112										
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113									П	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114						-			\Box	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115									\sqcap	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116	Г					\Box			\Box	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									\sqcap	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118	Г								\Box	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119			Г	Г					П	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121	Г								П	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		122										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		123										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		124									П	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		125										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		126			Г							
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127								_		
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130									\Box	
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131										
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		132										
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133										
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	匚	匚	Ĺ	匚	匚	匚	\Box	Ĺ		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		135		Ĺ		匚	匚	Ĺ	匚			
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	L		L				\Box	匚		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137			L	\Box		L		匚		
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149	L	138	<u> </u>			oxdot	_	L_			Ш	
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		139										
142 143 144 145 146 147 148		140		<u> </u>	_						\Box	
143	L		_	<u> </u>	<u>_</u>	_			L_		\bigsqcup	
144 145 146 147 148 149		142	_					L		Ŀ	\Box	
145 146 147 148 149				_						L		
146 147 148 149			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_					L	
147 148 149					<u> </u>					\Box		
148					L	_				匚		
149		147				匚	L	匚	匚			
149		148					Ĺ					
150		149		L		Ĺ						
		150								Ĺ		